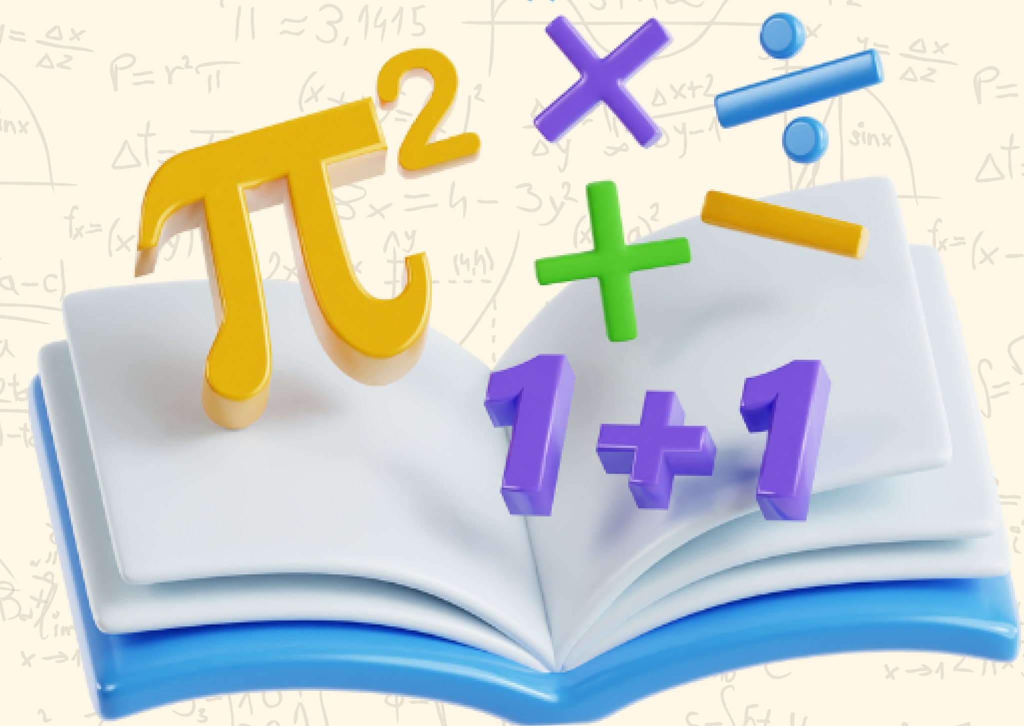
# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
# أستاذ محمد خميس

## العميد في القدرات




## الملف المائة وثلاثة عشر
{محلول}

0561533973

سؤال 1

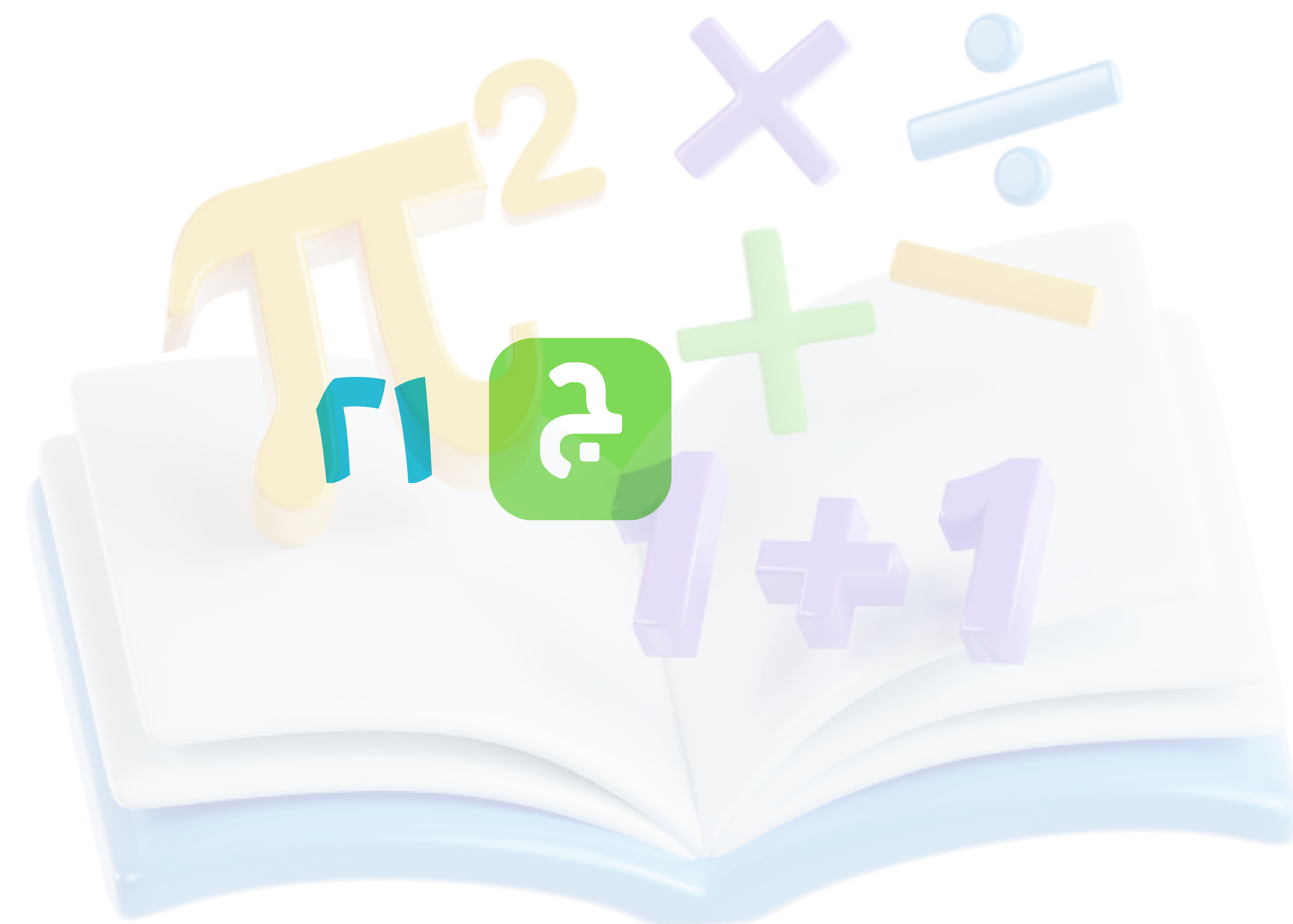
## ما الناتج عند ضرب ٤ أعداد أولية متتالية أكبرهم ٧ وقسمة الناتج على ١٠ ؟

أ ٥

ب ٧

ج ٢١

د ٤٢



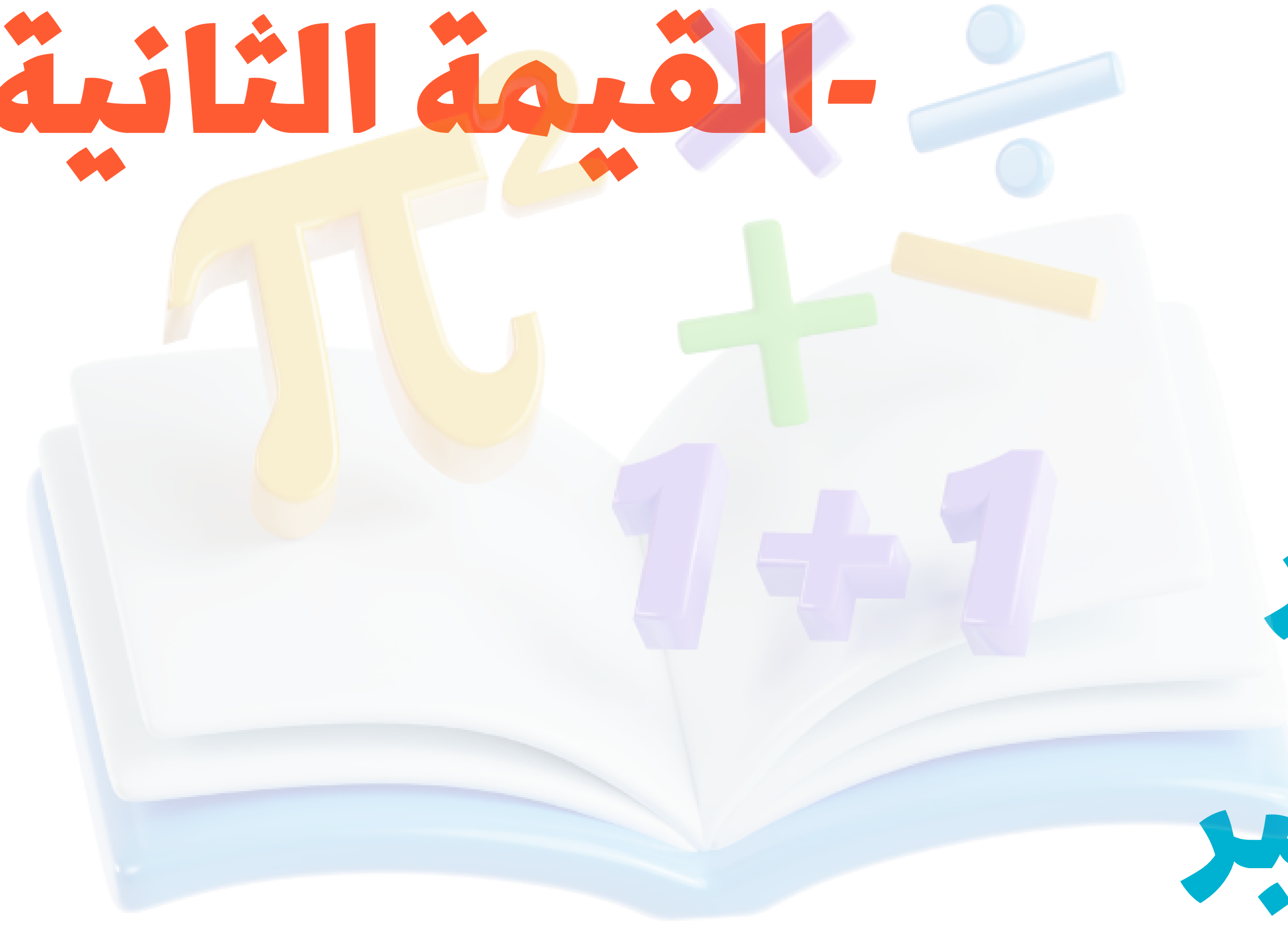
0561533973

سؤال 2 **قارن بين:**

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : ٨ $\frac{١}{٣}$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

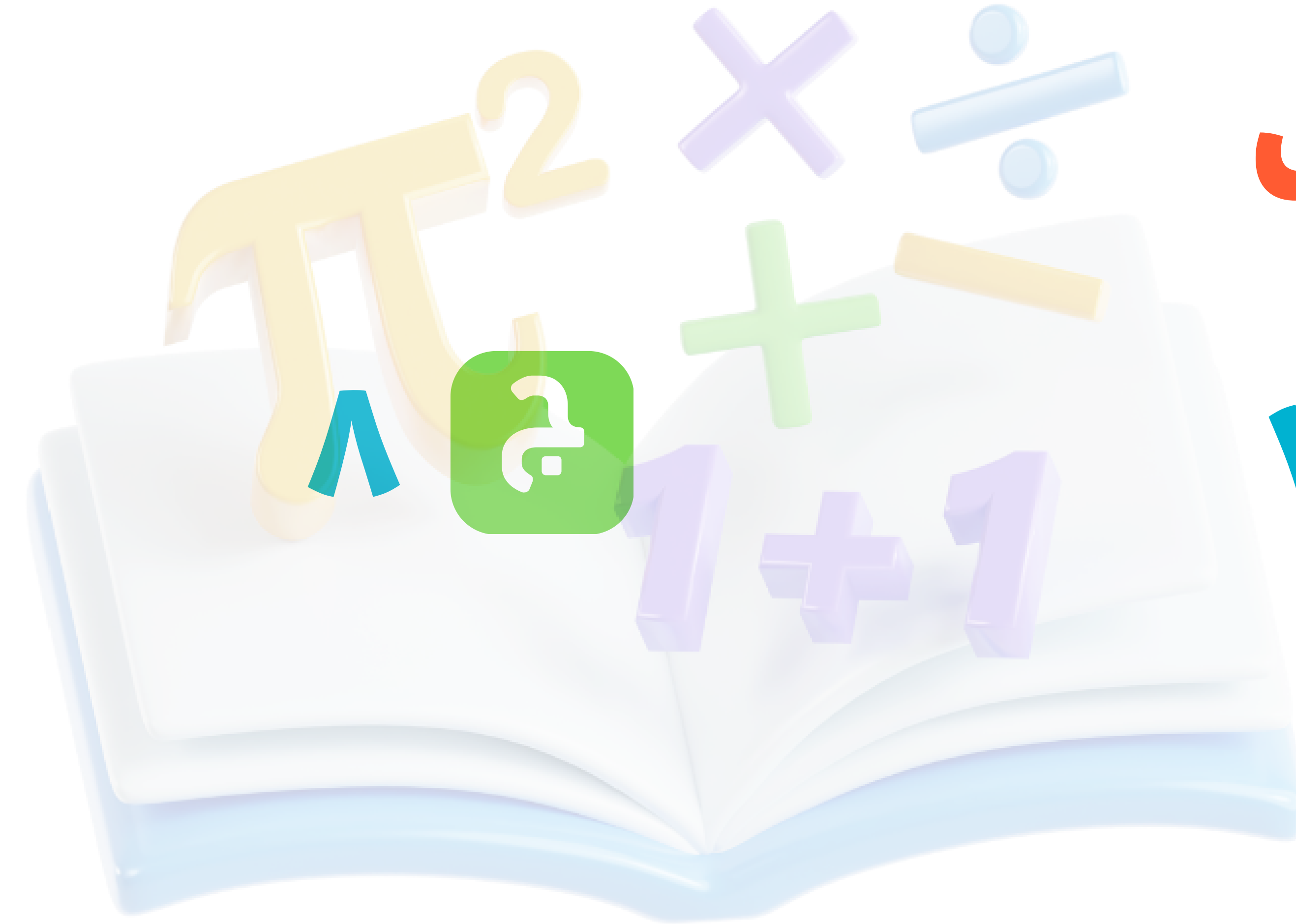
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533978

سؤال 3

## إذا كان ٣ س = ٥ ص، ص = $\sqrt{٩}$ ،
## أوجد قيمة س + ص



أ ٦
ب ٧
ج ٨
د ٩

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 4

صندوق به كرات حمراء وسوداء وصفراء وكان نسبة الكرات الحمراء $\frac{س}{١٠}$ ونسبة الكرات السوداء $\frac{س}{٥}$ ونسبة الكرات الصفراء $\frac{١}{١٠}$، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

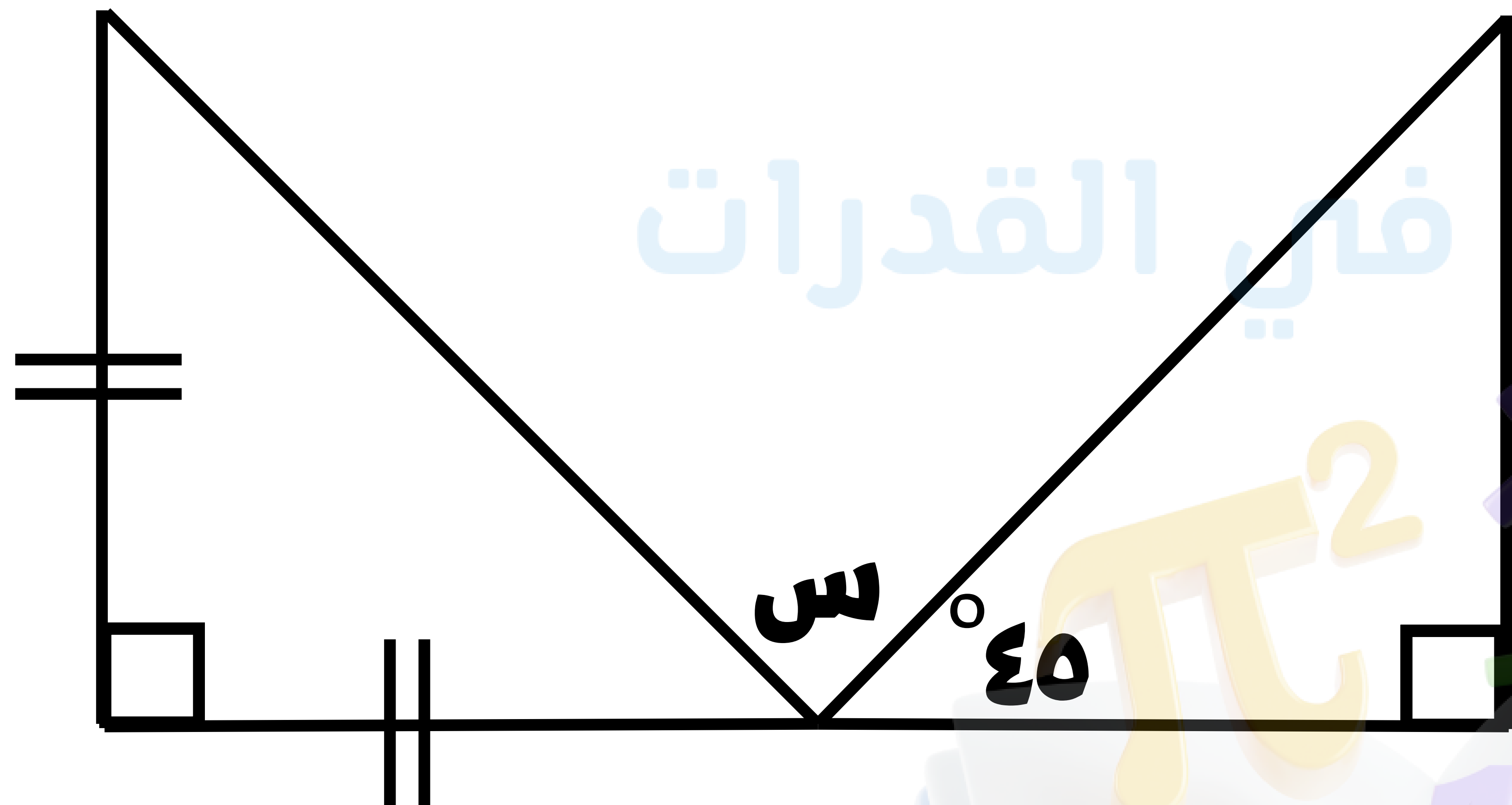
ج ٣

د ٤

0561533973

سؤال 5

# أوجد قيمة س




أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

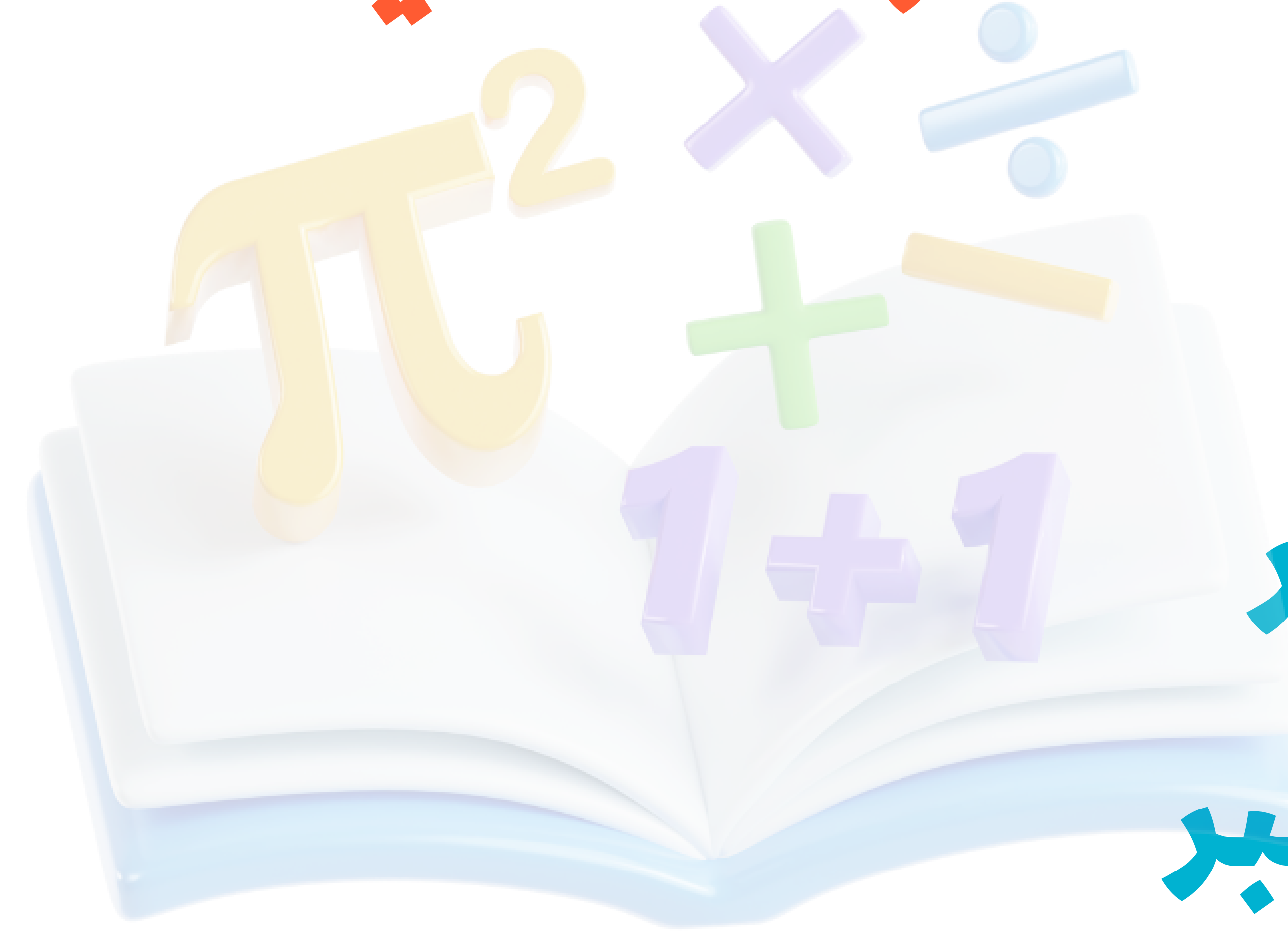
د ٩٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

## سؤال 6 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : خُمس العشر     -القيمة الثانية : ٢,٥٪




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

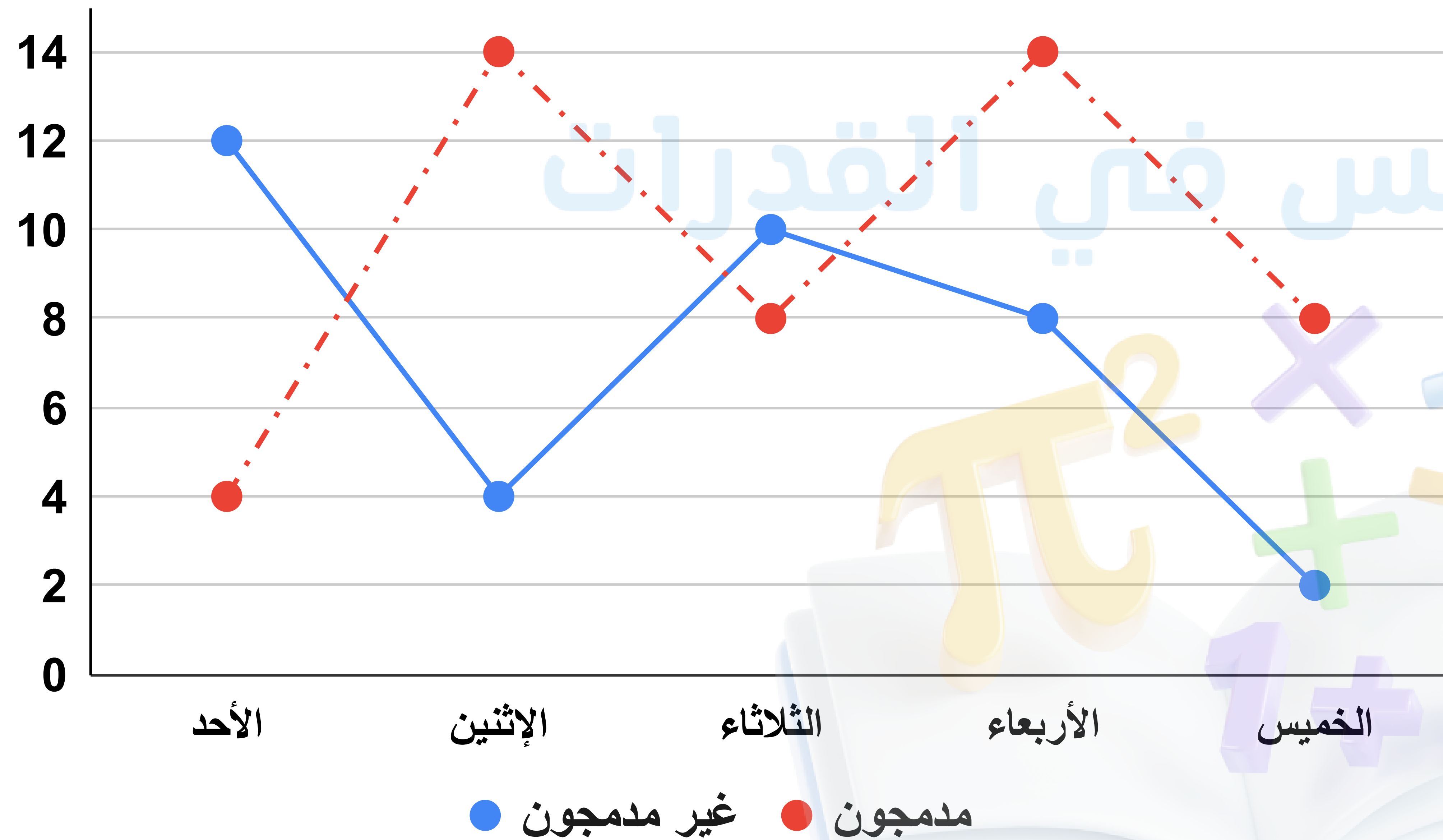
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

05615339

سؤال 7

# كم يوم تكرر أعلى حضور للطلاب المدمجون؟




أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 8

أوجد قيمة : $\frac{٣\sqrt{٩}-١}{\sqrt{٤}}$

أ ١

ب ٢

ج ٣

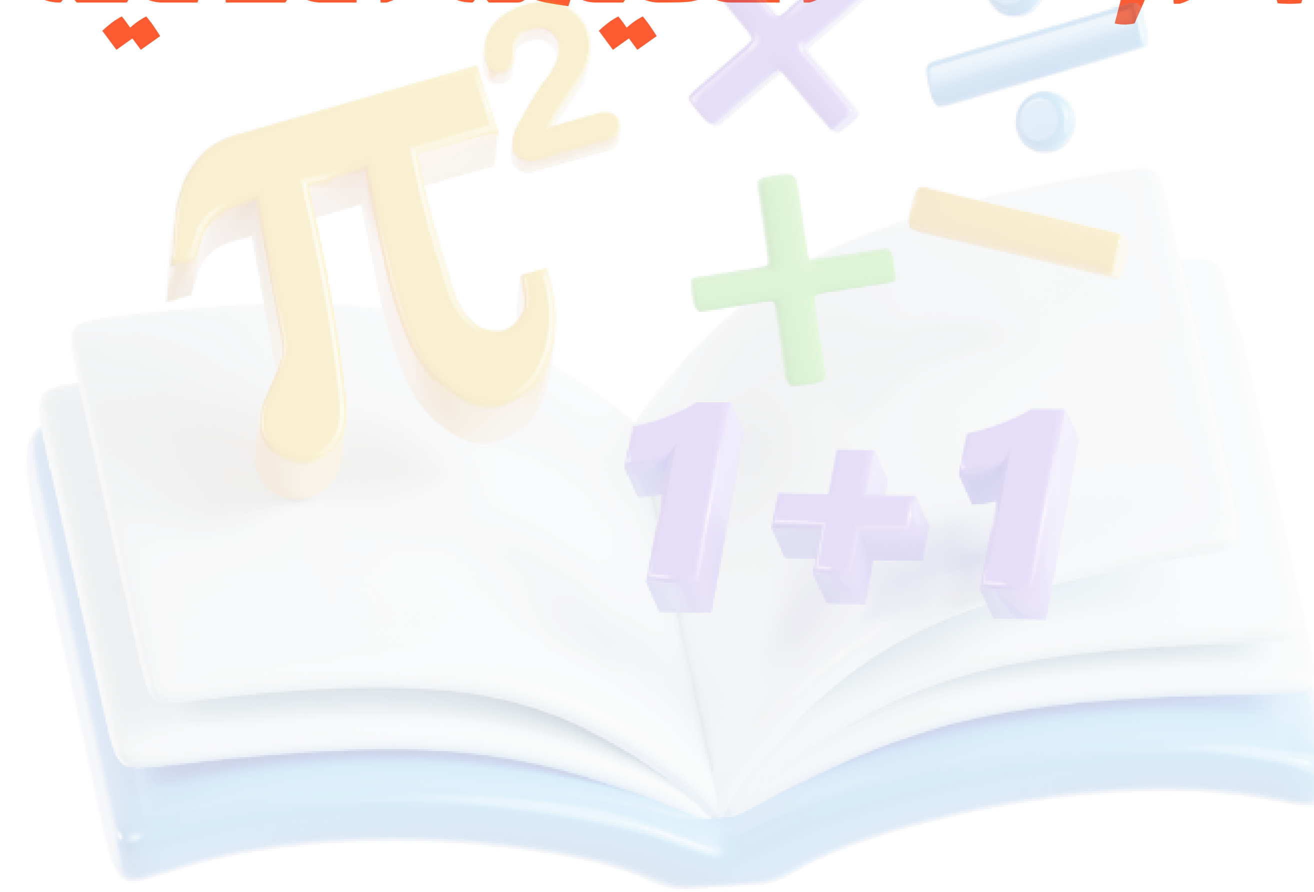
د ٤

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 9 **قارن بين:**

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $\frac{٣}{٨}$ - ٠,٣٧٥ -القيمة الثانية : ٠,٣٧٥ - $\frac{٣}{٨}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

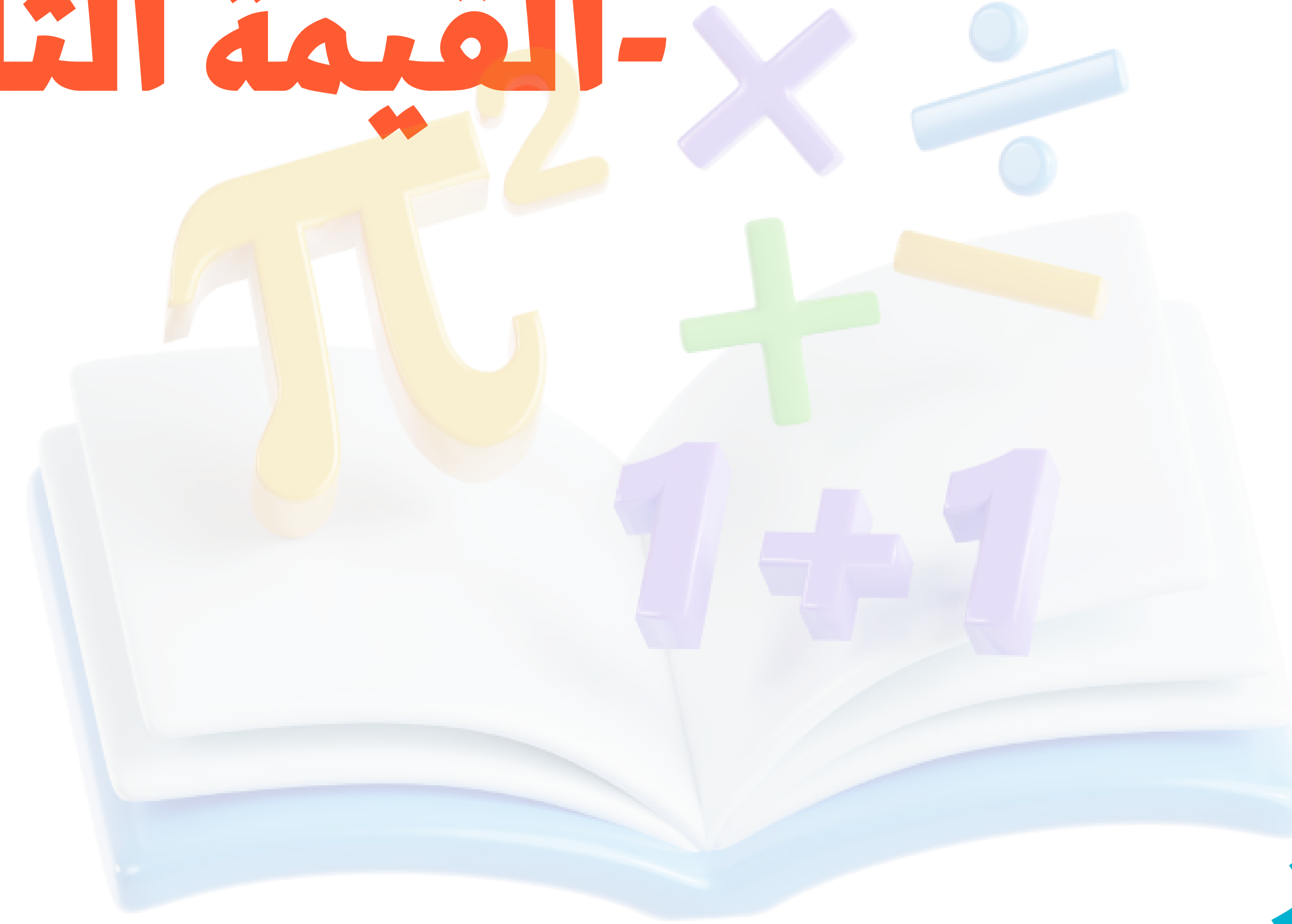
د المعطيات غير كافية

0561533973

## سؤال 10 إذا كان س > ص ، قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $١٠^{س}$ -القيمة الثانية : $١٠^{ص}$

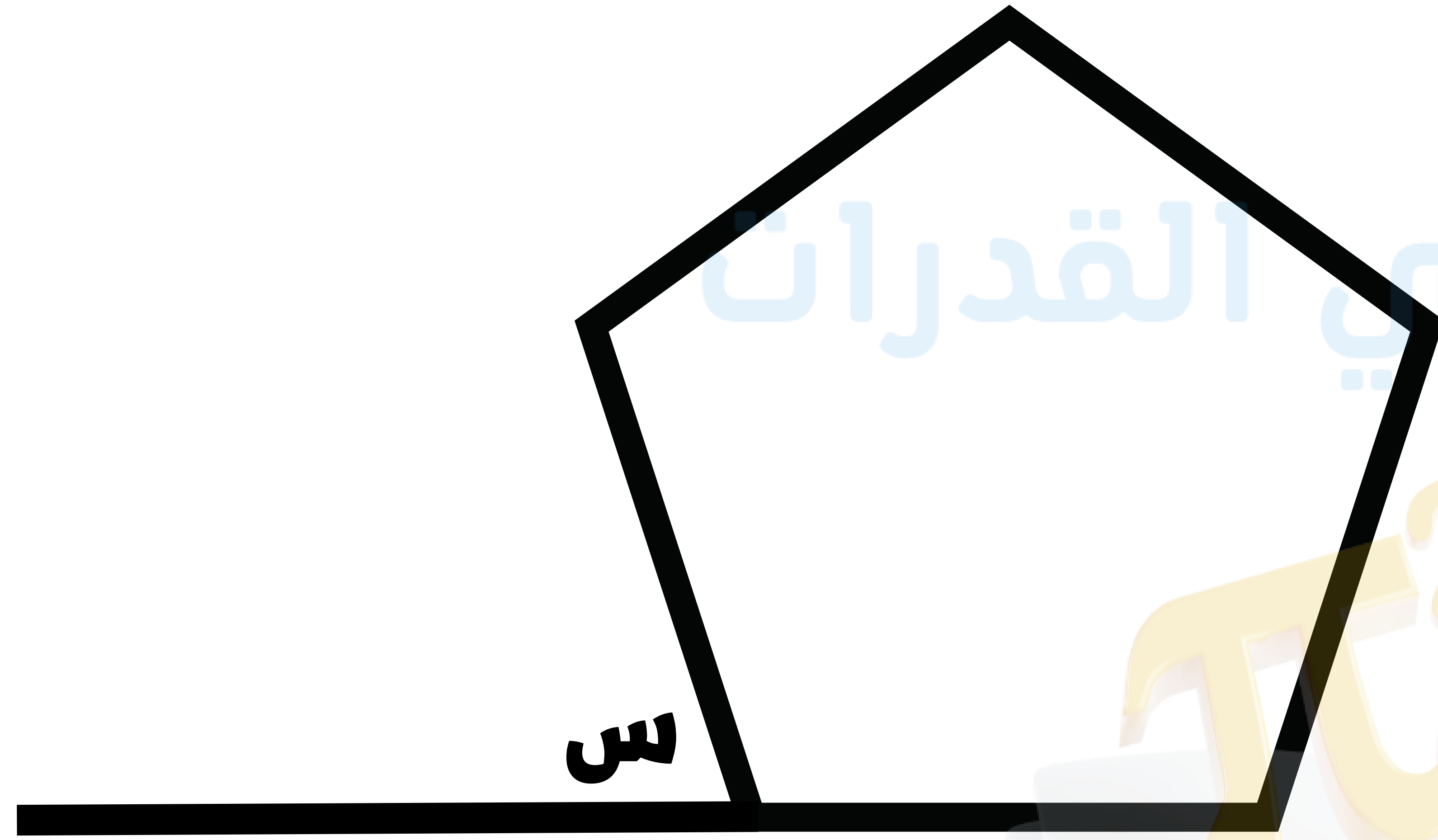


- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 11

# الشكل المجاور خماسي منتظم، أوجد قيمة س




أ ٦٠

ب ٧٢

ج ١٠٨

د ١٢٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 12

محمد خميس في القدرات

إذا كان ٤٣ < س - ٩ < ٥٠

أي مما يلي قيمة ممكنة لـ س - ٤

أ ٤٦

ب ٤٧

ج ٤٨

د ٤٩

0561533973

## سؤال 13

أعطى محمد لأخته $\frac{١}{٤}$ ما معه ولأخيه $\frac{١}{٣}$ الباقي وتبقى معه ٧٠٠ ريال، كم كان معه؟

أ ١٢٠٠

ب ١٣٠٠

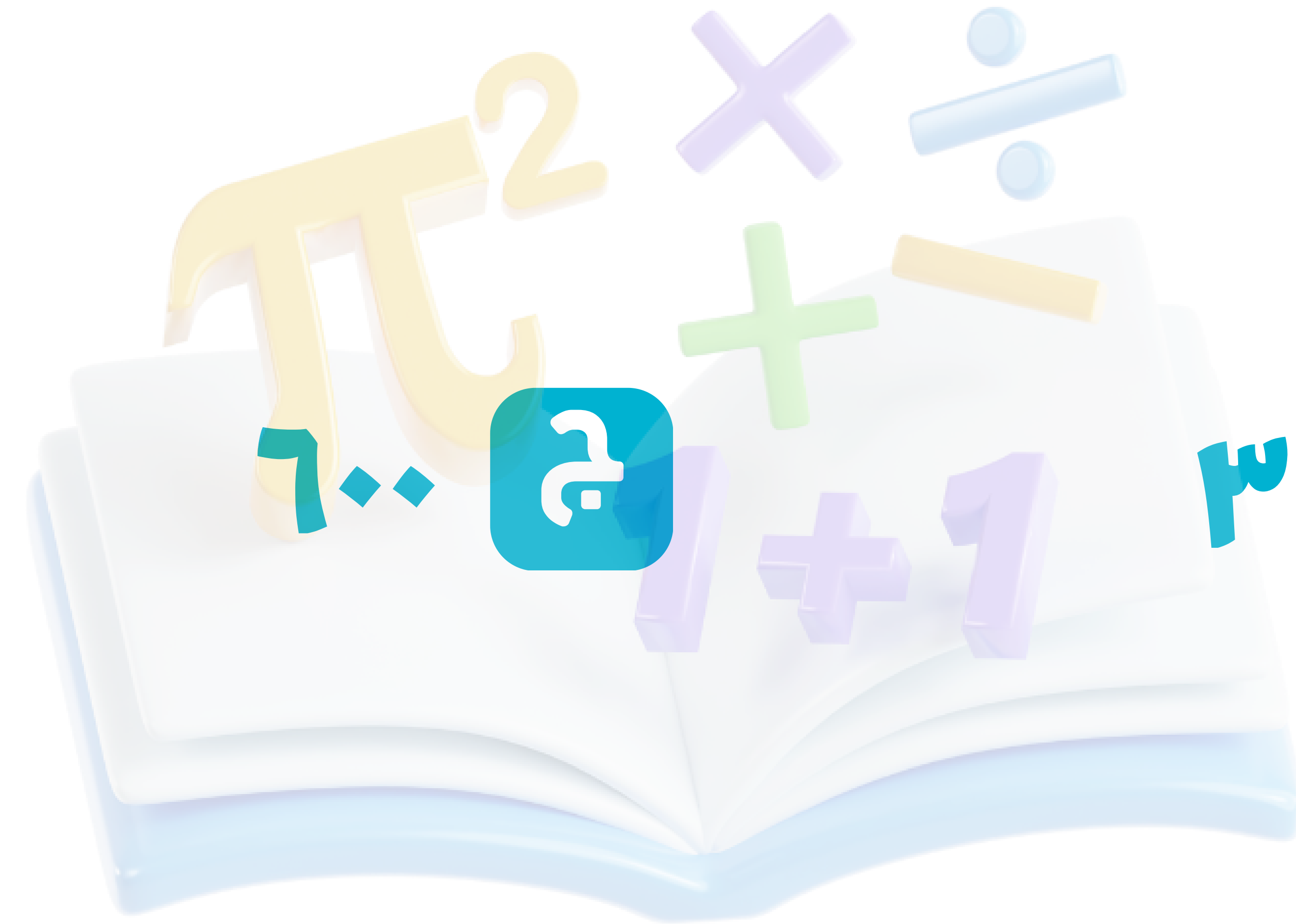
ج ١٤٠٠

د ١٥٠٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 14

## رجل معه ١٢٠٠ ريال ، تبرع بربع ما معه ، كم تبقى معه؟



أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٦٠٠

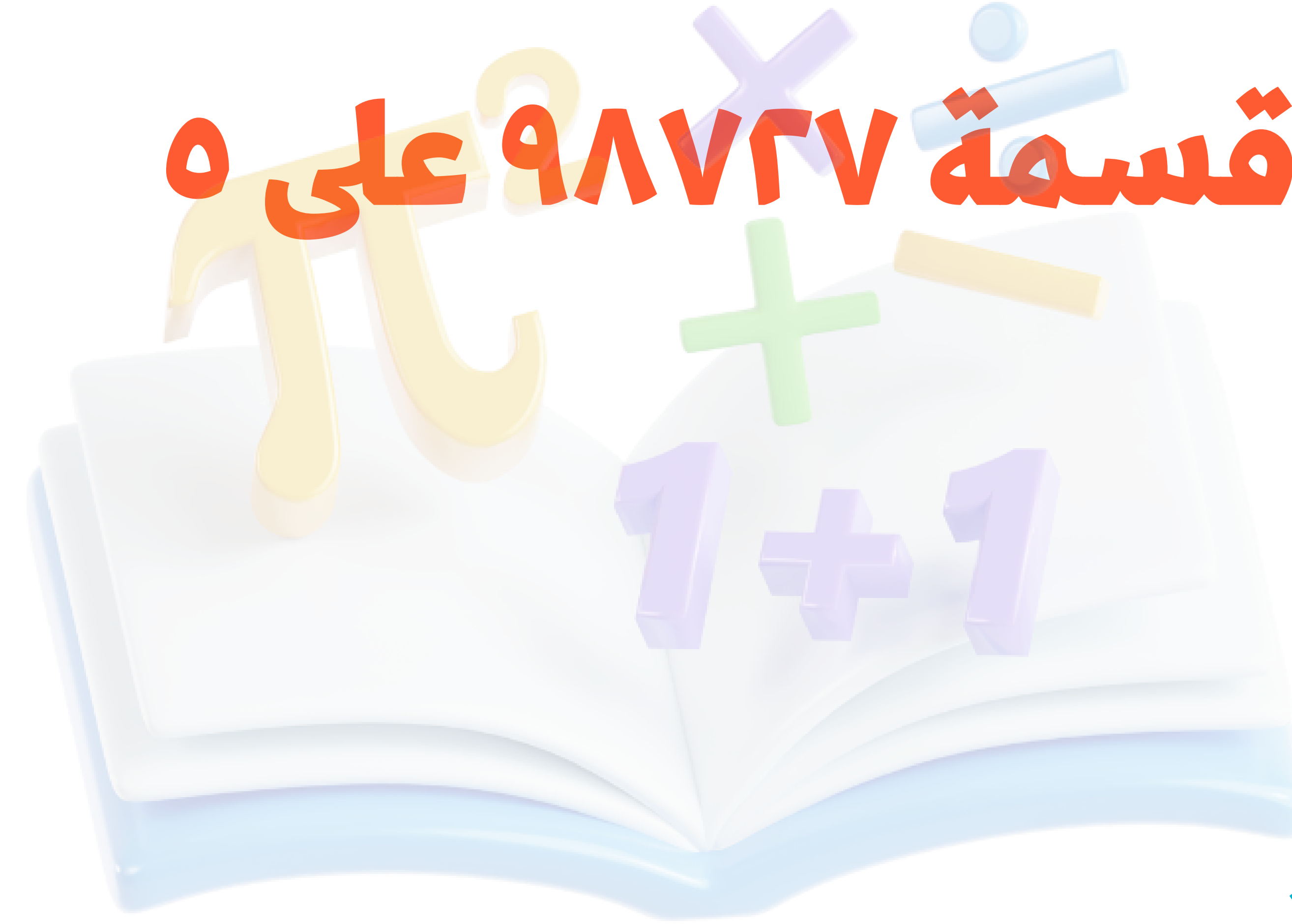
د ٩٠٠

0561533973

سؤال 15 قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة ٩٧٨٣٢ على ٥

-القيمة الثانية : باقي قسمة ٩٨٧٢٧ على ٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

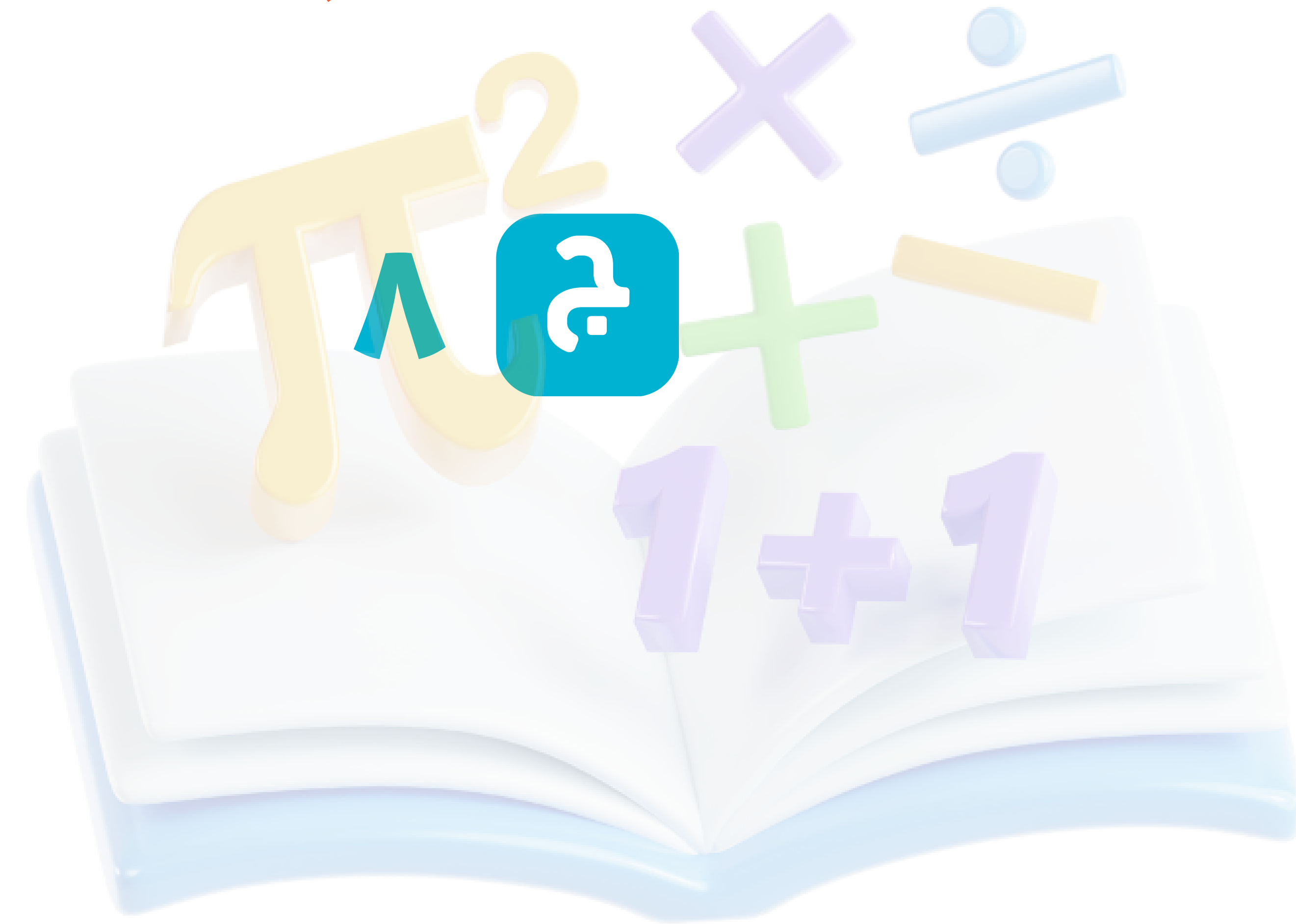
د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات
0561533972

سؤال 16

محمد خميس في القدرات

إذا كان ٧ س = ٨ ، ٨ ص = ٧ ، أوجد س x ص



أ ١

ب ٧

ج ٨

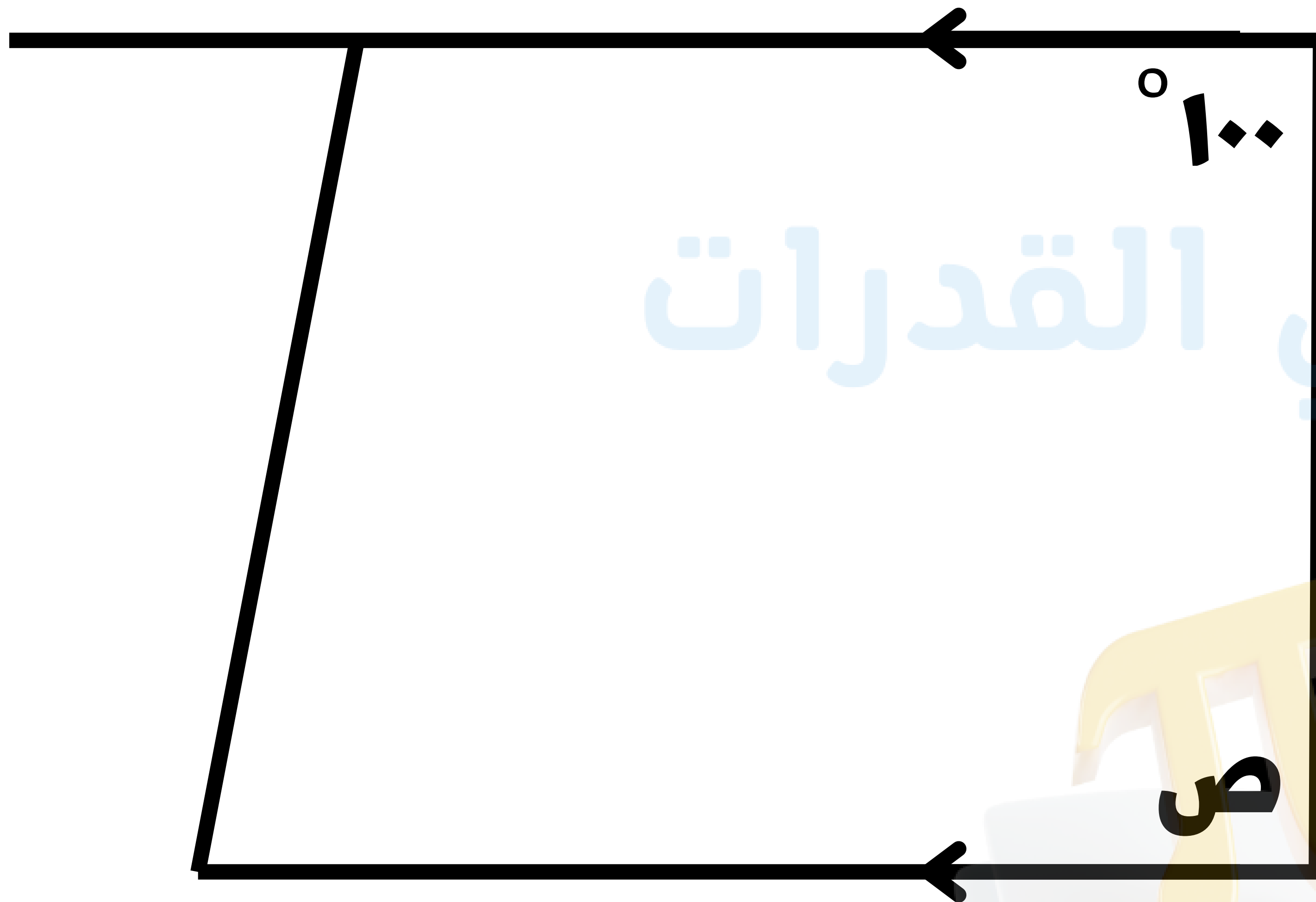
د ٥٦

0561533973

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٨٠




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 18 **قارن بين:**

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $(\sqrt{٩}-)^{٤} \times ٩^{٤}$ -القيمة الثانية : ٢٧




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

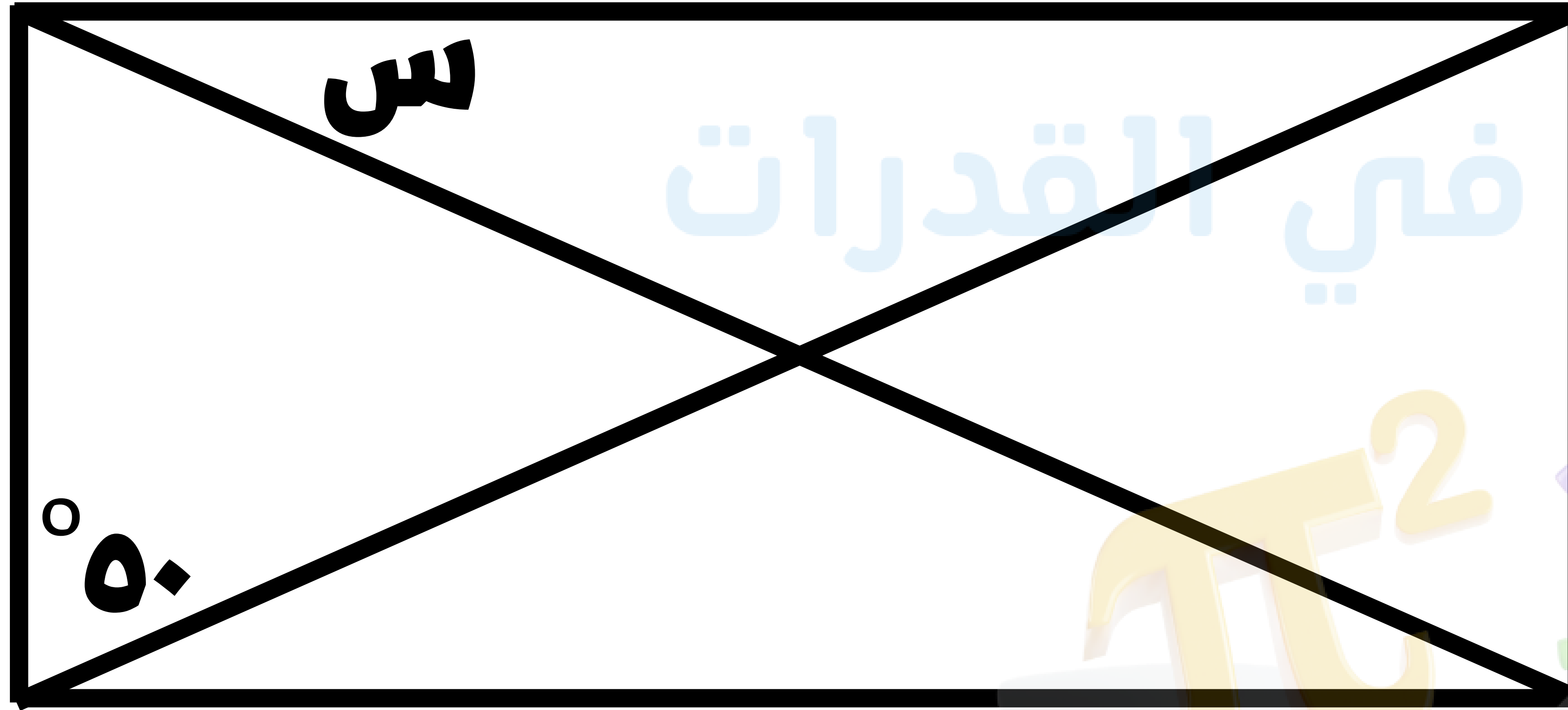
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533978

سؤال 19

# الشكل المجاور مستطيل، أوجد قيمة س




أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ١٣٠

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 20

## إذا كان س + ص = ٢ ، قارن بين:

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : $\frac{\text{س} + \text{ص} + ١}{\text{س} + \text{ص}}$

-القيمة الثانية : ٢



0561533972

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

## أي مما يلي الناتج يكون ٧ ؟

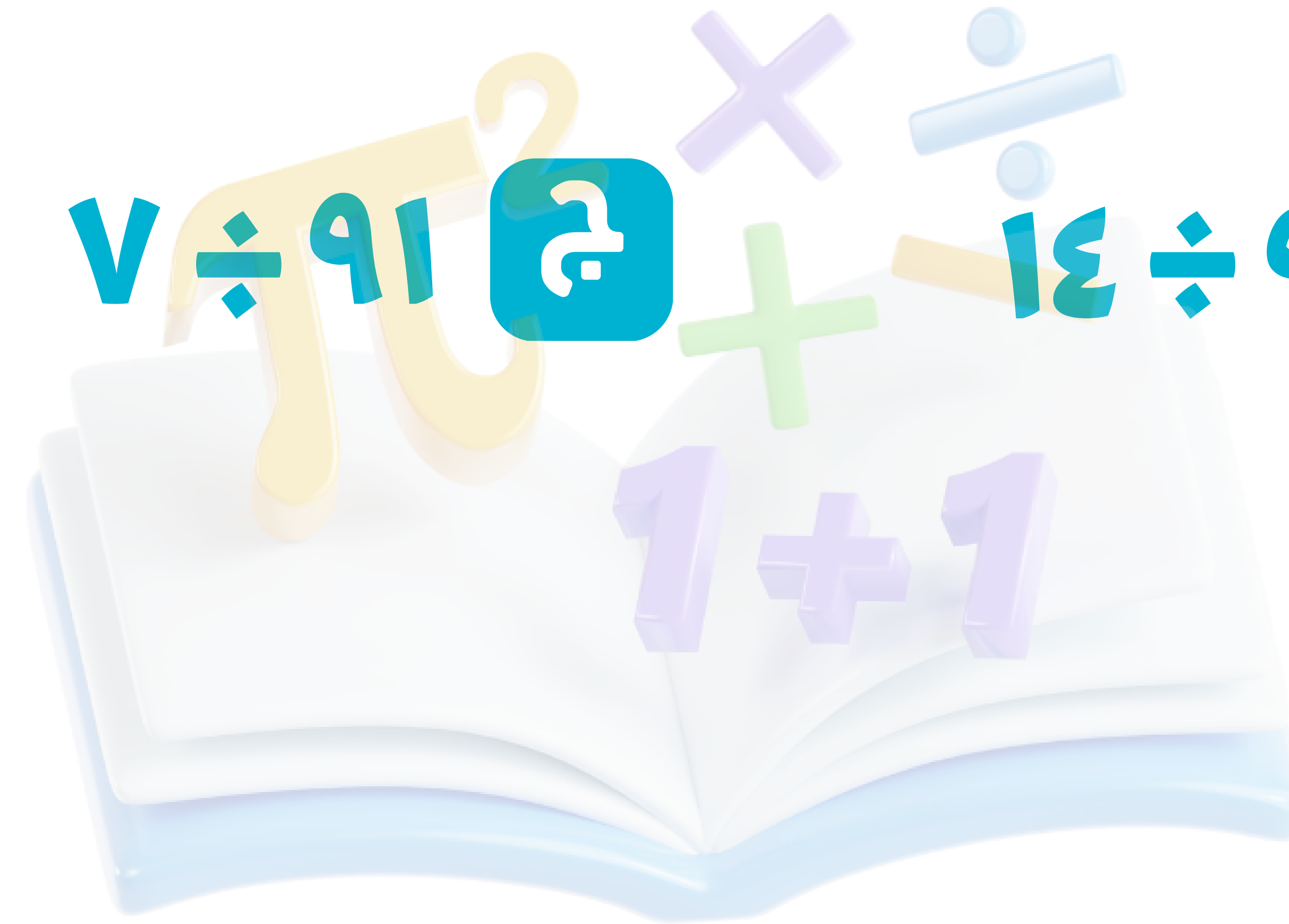
محمد خميس في القدرات

أ ٩١ ÷ ١٣

ب ٩٠ ÷ ١٤

ج ٩١ ÷ ٧

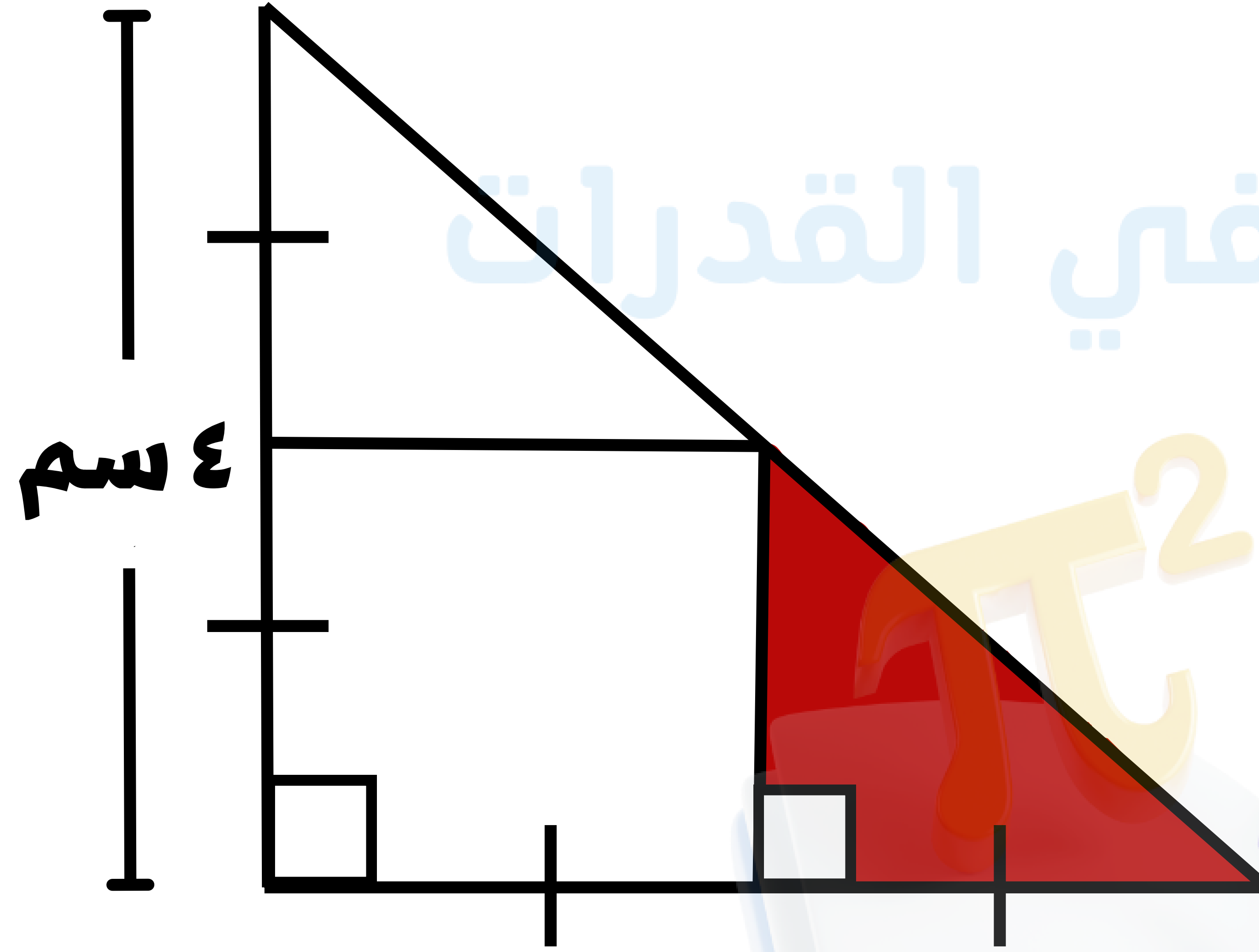
د ٩١ ÷ ١٤



0561533973

سؤال 22

# احسب مساحة الجزء المظلل




أ ١

ب ٢

ج ٣

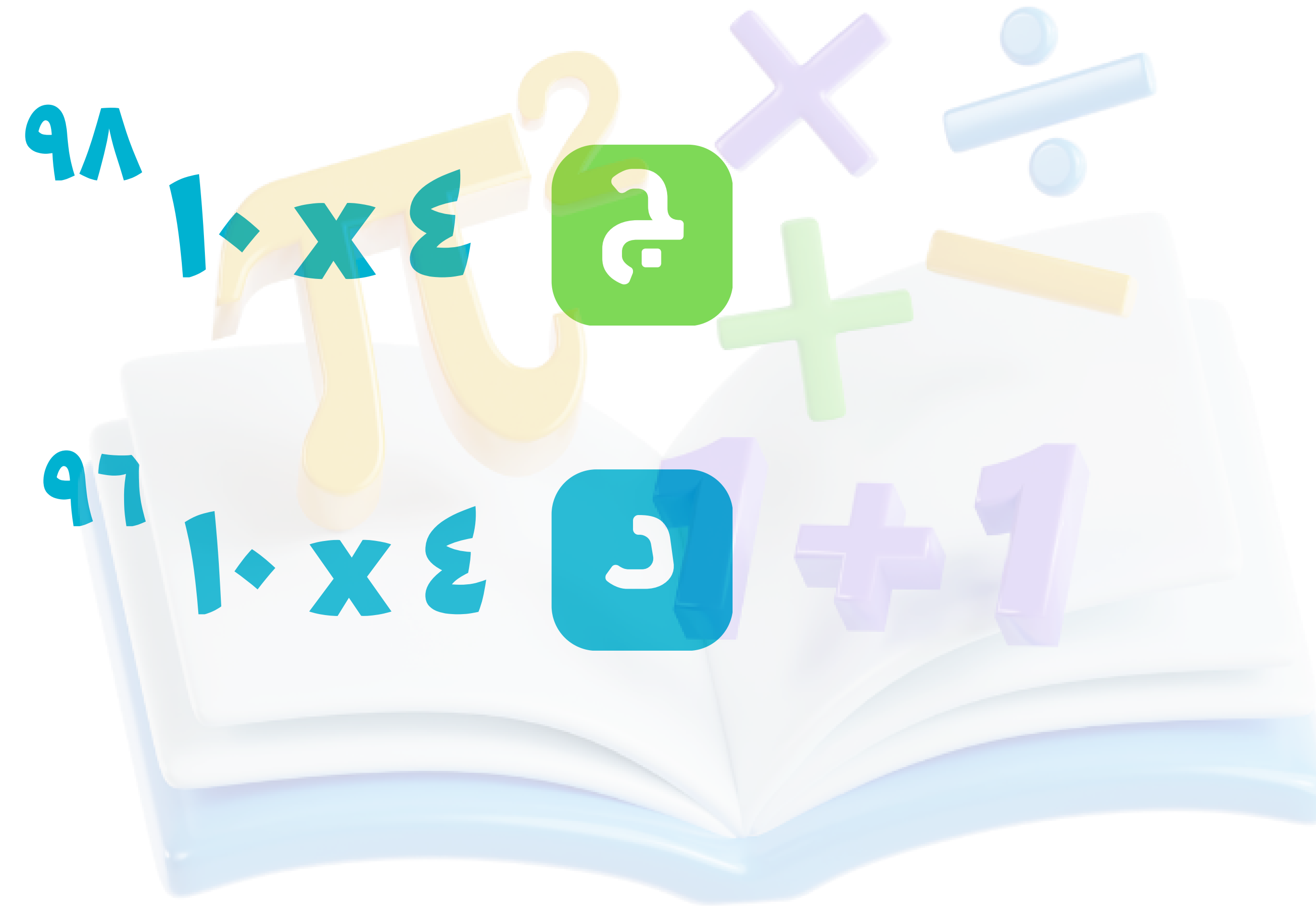
د ٤

محمد خميس في القدرات
0561533973

سؤال 23

# احسب قيمة: $٤\% \times ١٠^{١٠٠}$

محمد خميس في القدرات



أ $٤ \times ١٠^{١٠٢}$

ب $٤ \times ١٠^{١٠٠}$

ج $٤ \times ١٠^{٩٨}$

د $٤ \times ١٠^{٩٦}$

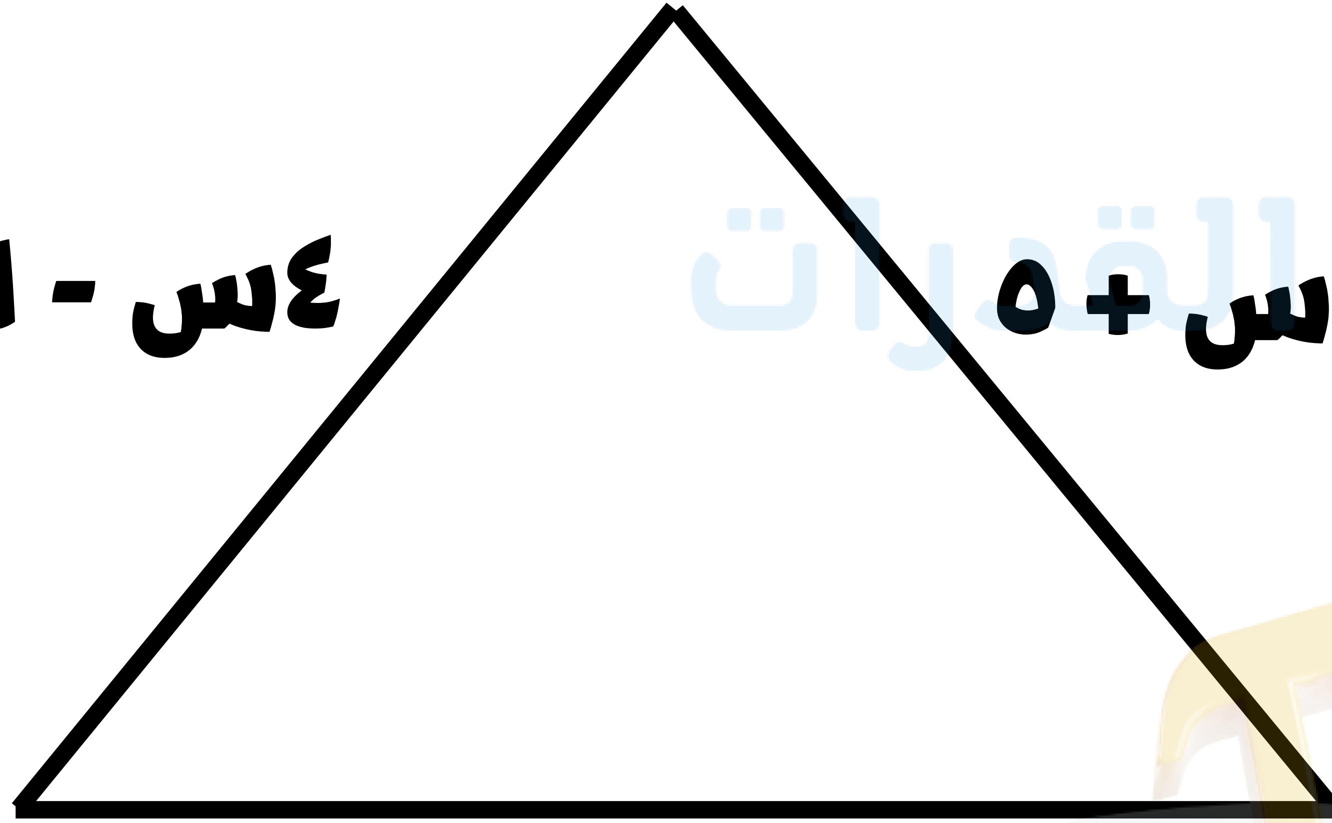
0561533973

سؤال 24 في الشكل المجاور:

مثلث متطابق الأضلاع، قارن بين:

-القيمة الأولى : محيط المثلث

-القيمة الثانية : ٣٣ سم




أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972

## سؤال 25

# كم تساوي ١٢٠ كلم بالميل؟

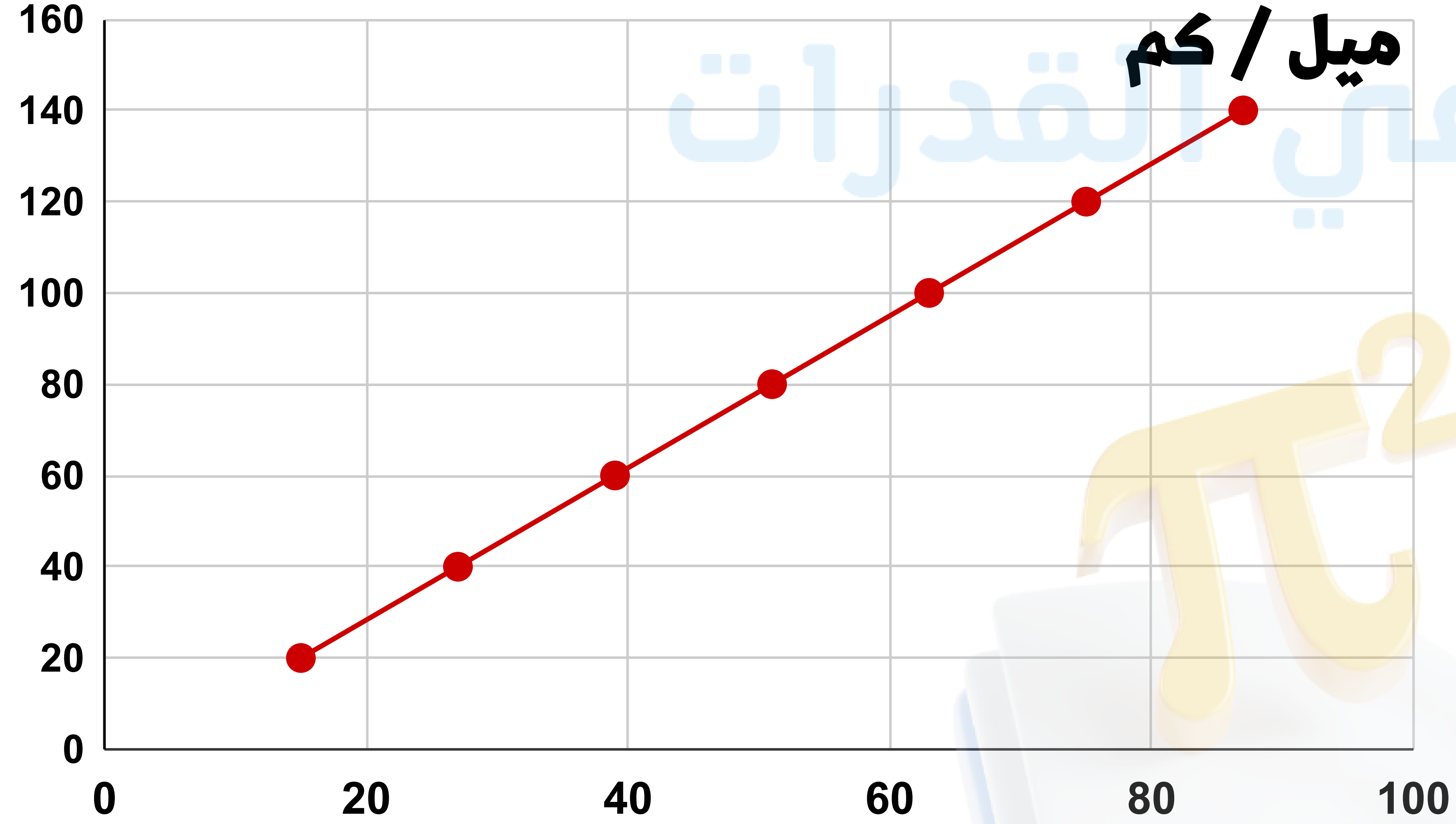
أ ٨٠

ب ٧٥

ج ٦٥

د ٦٠

## الوحدات المترية




الوحدات البريطانية

محمد خميس في القدرات
0561533973